

# Meteorologische Beobachtungen zu Bistritz

von

G. O. KISCH.

## Meteorologische Beobachtungen zu Bistritz

im Monat August 1864.

(fünftägiges Mittel).

T a g e	Luftwärme in Graden n. R.			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	10.62°	18.98°	13.24°	14.280°
6—10	11.70	20.68	16.08	16.153
11—15	8.92	10.78	9.12	9.607
16—20	10.46	16.44	11.68	12.860
21—25	14.42	20.54	16.18	17.047
26—31	8.62	13.15	9.65	10.473
Mittel	10.720	16.651	12.561	13.311
Maximum: 22.9° (am 24. um 2h N.)				
Minimum: 5.0° (am 31. um 6h M.)				
T a g e	Luftdruck in Par. Linien auf 0° reducirt			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	324.43'''	324.18'''	324.35'''	324.320'''
6—10	323.36	322.76	322.43	322.850
11—15	320.45	320.86	321.08	320.797
16—20	322.07	321.95	322.26	322.093
21—25	322.84	322.74	323.16	322.913
26—31	324.73	324.72	324.79	324.747
Mittel	323.036	322.929	323.069	323.011
Maximum: 326.77''' (am 31. um 6h M.)				
Minimum: 317.91''' (am 14. um 2h N.)				

Tage	Dunstdruck in par. Linien				Relative Feuchtigkeit			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	4.07 <sup>'''</sup>	4.49 <sup>'''</sup>	4.67 <sup>'''</sup>	4.410 <sup>'''</sup>	81.1	46.2	74.9	67.40
6—10	4.57	5.41	5.70	5.227	83.2	49.4	74.0	68.87
11—15	3.76	3.89	3.53	3.727	86.0	77.2	79.8	81.00
16—20	4.40	5.21	4.41	4.673	87.9	65.2	80.4	77.83
21—25	5.79	6.06	6.42	6.090	85.1	56.0	81.8	74.30
26—31	3.70	4.32	3.76	3.927	86.1	72.6	81.1	79.93
Mittel	4.359	4.878	4.717	4.651	84.94	61.49	78.76	75.06
	Maximum 7.18 <sup>'''</sup> (am 24. um 10h A.)				Max. 96.8 (a. 15. um 6h M.)			
	Minimum 2.67 <sup>'''</sup> (am 31. um 6h M.)				Min. 41.8 (a. 1. um 2h N.)			

  

Tage	Nieder- schlag in par. L. (Summe)	Ansicht des Himmels				Vorherrschende Windesrichtung		
		6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.
1—5	2.60 <sup>'''</sup>	0.8	2.2	0.0	1.00	NO	SW	SW
6—10	0.06	2.0	2.6	1.8	2.13	NO	SW	SW
11—15	28.12	10.0	10.0	7.0	9.00	NO	sw.no	SW
16—20	5.10	8.8	4.8	5.4	6.33	N	SW	SW
21—25	1.04	2.84	2.0	4.6	3.13	SW	SW	NO
20—31	10.00	7.7	7.5	5.9	7.03	SW	SW	NO
Mittel	46.92	5.4	5.0	4.1	4.83	NO	SW	SW

## Besondere Anmerkungen.

Zahl und Richtung der beobachteten Winde: 5 N. 7 NO. 17 SW. 5 S. 5 NW. Atmosphärische Niederschläge fanden statt: am 4., 9., 11., 12., 13., 14., 15., 17., 18., 20., 21., 22., 27., 28. —

Grösste Niederschlagsmenge innerhalb 24 Stunden 11.74<sup>'''</sup> am 12.

**Meteorologische Beobachtungen zu Bistritz**  
**im Monat September 1864.**  
 (fünftägige Mittel.)

T a g e	Luftwärme in Graden n. R.			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	7.73°	19.40°	10.61°	12.590°
6—10	10.44	16.02	11.26	12.573
11—15	10.60	19.69	12.01	14.100
16—20	8.47	18.45	10.38	12.433
21—25	9.79	21.92	12.48	14.730
26—30	4.08	10.15	5.28	6.503
Mittel	8.518	17.605	10.342	12.155
Maximum : 24.20° (am 22. um 2h N.)				
Minimum : 0.60° (am 29. um 6h M.)				

  

T a g e	Luftdruck in par. Linien auf 0° reducirt			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	324.40'''	324.02'''	323.85'''	324.090'''
6—10	324.00	324.41	324.36	324.257
11—15	323.99	323.45	323.60	323.680
16—20	323.67	323.60	323.58	323.617
21—25	324.44	324.27	324.43	324.389
26—30	324.61	324.04	324.35	324.333
Mittel	324.185	323.965	324.028	324.059
Maximum : 326.25''' (am 29. um 6h M.)				
Minimum : 321.33''' (am 30. um 2h N.)				

  

Tage	Dunstdruck in par. Linien				Feuchtigkeit in Prozenten			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1—5	3.48'''	5.13'''	4.37'''	4.327'''	87.6	51.3	86.5	75.13
6—10	4.57	5.09	4.72	4.793	92.1	66.8	89.4	82.77
11—15	4.54	5.78	4.83	5.050	90.4	54.9	86.5	77.27
16—20	3.70	5.37	4.29	4.453	83.1	58.2	88.0	76.43
21—25	4.69	5.85	4.89	5.143	87.6	49.2	84.0	73.60
26—30	2.69	3.78	2.62	3.030	89.7	75.4	81.3	82.13
Mittel	3.945	5.167	4.287	4.466	88.42	59.30	85.95	77.89
Maximum 6.91''' (am 24. um 2h N.)					Max. 98.1 (a. 29. um 6h M.)			
Minimum 2.07''' (am 29. um 6h M.)					Min. 33.9 (a. 14. um 2h N.)			

Tage	Nieder- schlag in par. L. (Summe)	Ansicht des Himmels				Vorherrschende Windesrichtung		
		6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.
1—5	0.00'''	2.2	2.4	1.4	2.00	NO	W.NW	NO
6—10	1.08	9.4	6.4	4.4	6.73	NO	NW	NO
11—15	0.73	2.0	4.0	2.8	2.93	NO	SW	NO
16—20	0.00	2.0	2.2	1.8	2.00	NO	NO	NO
21—25	0.00	0.8	1.6	1.8	1.40	NO	SW	NO
26—30	0.70	4.8	6.4	2.0	4.40	SW.NO	SW	NO
Mittel	2.51'''	3.53	3.83	2.37	3.24	NO	SW	NO

### Besondere Anmerkungen.

Zahl und Richtung der beobachteten Winde : N. 1, NO. 39, SW. 16, W. 4, NW. 5.

Athmosphärische Niederschläge fanden statt am 6., 8., 9., 12., 15. 16. und 30. in Form von Regen; am 30. war der Niederschlag nicht messbar. Thau am 8. und 9. Grösste Niederschlagsmenge innerhalb 24 Stunden 0.70''' am 26. Am 22. Wetterleuchten in SW. Grösste Barometerschwankung am 29. und 30. Das Barometer stand nämlich am 29. 6h M. auf 326.25''' und am 30. 2h N. auf 321.33'''.

## Botanische Rückerinnerungen

von

GABRIEL WOLFF,

Apotheker in Thorda.

Zu Ende Mai 1858 kam mir bei einem Ausfluge in der Thordaer Kluft durch die dortige Müllerfamilie ein noch nicht blühendes Allium zur Hand, welches sie als Knoblauch verspeisten; auf meine Frage erklärten sie mir, dass solches an der steilsten Wand ober der Mühle wachse. Bei einer spätern dieserwegen unternommenen Excursion, liess ich durch den Müllerburschen von diesem Allium — gegen eine kleine Vergütung — holen. Selbst dahin zu steigen durfte mir nicht einfallen; da mir schon die Passage des Jungen schauderte; er brachte mir einige bewurzelte vergilbte Fruchtexemplare her-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-Hermannstadt.](#)

Jahr/Year: 1865

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s): Kisch G. O.

Artikel/Article: [Meteorologische Beobachtungen zu Bistritz 32-35](#)